Index of Claims	Application No.
	09/681,671
	Examiner
	Nabil M El-Hady

Application No.	Applicant(s)	
09/681,671	SIM ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Nabil M El-Hady	2154	

-	Allowed
<b>√</b>	Rejected

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

						J		Ь	1								J
Cla	aim				Dat	е					Cla	im	L				Date
Final	Original	9/23/04									Final	Original					
	1	2		$\top$	1	t	1	Н	<del>                                     </del>	1		51			H	十	$\vdash$
	2	Z	$\neg$									52			T	T	$\vdash$
	3									1		53				Т	
	5											54					
	5	ij										55					
<u></u>	6	1					L					56					L.
	7	1				<u> </u>	匚		L			57			<u> </u>		
<u> </u>	8	1		$\bot$	$\bot$		L		L			58			igspace	_	
ļ	9	Ш	_	_	┷	<u> </u>	_		<u> </u>			59				<u> </u>	
	10	Н		+	-	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L_			60	Ш		_	ļ.,	<u> </u>
	11	Ш	-	$\dashv$		⊢	<u> </u>	L	-			61			_	┶	<b> </b> _
$\vdash$	12 13	Ш	$\vdash \downarrow$	-	╁	┼	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>			62	<del> </del>		-	$\vdash$	-
-	14	1	-		+	┼	-	-	<u> </u>			63 64	Н		-	├	_
-	18	Ξ	$\dashv$		╫	┼		H	┢			65				}	├
$\vdash$	16	ĵ.			+-	⊢	-	├-	├─				$\vdash$		-	⊢	<u> </u>
-	17	11			+-	├-	$\vdash$	⊢	⊢			66 67	Н			Ͱ	-
-	18	9	-		╁	-	$\vdash$		-			68	$\vdash$	-	├—	₩	┢
	18	-2.	-+		+	╁╴	H					69	$\vdash$		-	╁	┢
	20	Н	$\dashv$	+	+-	+	$\vdash$		┢			70	$\vdash$		├─	╁	┢
	21	£3	$\dashv$	-	+-	┢	H	┢	-			.71			$\vdash$	├	╁
_	22		$\dashv$	$\dashv$	+	$\vdash$	-	-	<u> </u>			72			-	$\vdash$	$\vdash$
	23	Н	$\dashv$	$\top$	+-	<del>                                     </del>	-		H		-	73	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	24	Н	$\dashv$	$\neg$	+-	$\vdash$						74	H		╁	╁	-
	24 25	H				1						75	$\Box$		<u> </u>	<del>                                     </del>	┢
	26	П	$\neg$		1		<del>                                     </del>					76				t	$\vdash$
	27	П		1		<b>†</b>						77		_			┢
	28	П				Γ						78	7			Т	Ħ
	29	П				Г						79				Г	T
	30											80		-		Г	
	31											81					
	32	ß										82					
	38					<u> </u>		L				83					
	34				1	<u> </u>	<u> </u>					84					
<u> </u>	35	ð ð	_		4	_	Ŀ	<u> </u>				85			<u></u>	_	
<u> </u>	36	ľ	$\perp$	+	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$			86				_	$\sqcup$
$\vdash$	37	1	$\dashv$	+	+	<u> </u>		<u>L</u> .	ļ			87			ļ	L	Щ
$\vdash$	38	H		4	+	H	H	ļ	-			88				<u> </u>	$\Box$
	39	H	$\dashv$	+	+	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>				89		_		<u> </u>	
	40		$\dashv$		+		-		<u> </u>			90	$\sqcup$			<u> </u>	$\vdash$
$\vdash$	41 42	-11	+	+-	+	-	·-		Н			91		4		<u> </u>	$\vdash$
$\vdash$	43		+	+	+	-	-	H	-			92				-	$\vdash$
$\vdash$	43	+	$\dashv$	+	+	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			93		-		$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	45	+	$\dashv$	+	+	$\vdash$		-	$\vdash$			94 95					-
1	46	╫	+	+	+	-		-	Н			96	$\dashv$	-		-	$\vdash$
	47	+	+	+	+		_		Н			97	$\dashv$	-			$\vdash \vdash$
	48	T	$\dashv$		+-				$\vdash$			98		-1	-	$\vdash$	
		22	$\dashv$	+	+				-			99	$\dashv$	$\dashv$			-
	50		$\dashv$	$\dashv$	†	Н	-	-	$\vdash$	1		100	$\dashv$		-		$\vdash$
					ш	ш	لــــا			ŧ		100				-	لـــا

							_			
	aim	ı				Dat				
0	aiiii	+		т—	т —	Pat	<del>-</del> -			_
Final	Original									
	51 52		t	t	t	T		$\vdash$	-	t
	52		П		Т	Г				Γ
	53	T	T		Т	T				1
	54	T	1		T	T	T	T		t
<b></b>	54 55	T	t	T	T	<u> </u>	1	t	<u> </u>	1
	56	<b>†</b>	†	t	t	<u> </u>	T		<del> </del>	╁╌
<b></b>	57	1	t	1	+-	╁	<u> </u>	<b>†</b>	$\vdash$	t
	58	t	t	$\dagger$	ı	T	T		<del>                                     </del>	t
	59	1	t	T	†	t	一	<u> </u>	┢	ı
	60		T		1				1	1
	61				<u> </u>					
	62		Ī						ļ -	
	63	Г	П	Π	П					П
	64									
	65									
	66	<u> </u>	_	<u>L</u>					<u></u>	
	67	_	L	<u> </u>		L			ļ	<u> </u>
	68	ļ	ļ	1_	<u> </u>	1_	L	<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	69	1	1	<u> </u>	↓_	_		L		<u> </u>
	70		⊢	⊢	ļ	┼	-	├	<del> </del>	<u> </u>
	.71	├	├-	-	╀	⊢	├-		ļ	<u> </u>
-	72 73	╁	├	╁	$\vdash$	╀	├			┝
-	74	╁╌	-	┼─	╁╌	├	⊢		-	┢
	75			<del> </del>	1-	<del>                                     </del>	$\vdash$		-	┢
	76		<u> </u>		t		<del>                                     </del>		┢╌	┢
	77									
	78	7								
	79									
	80			<u> </u>					·	
	81	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_				
	82	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				<u> </u>
	83		_	<u> </u>	-	⊢	<u> </u>			ļ
	84	├	-	-	-	⊢				L
	85 86		-		-	-				H
	87	H	-	┢		-	-		┝	┝
<u> </u>	88		<del> </del>	-	-	┢	$\vdash$			┝┈
	89		<u> </u>		Н	_		$\vdash$		┝
	90		Г				$\vdash$		$\vdash$	
	91		Г							Г
	92									Г
	93									
L	94		L	L		L				
	95	ļ	<u> </u>							
<u> </u>	96	<u> </u>	<u> </u>	ļ	-	<u> </u>	Щ	<b> </b>		_
	97	-	L	_	<u> </u>	<b> </b>	_			
-	98 99	$\vdash$	-		<u> </u>	-		<u> </u>		
<u> </u>	100	H	<b>-</b>	-	<u> </u>	<u> </u>		Ι.,		

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Cli	aim	Γ-			-, <sub>I</sub>	Date	e			
101			Г	I		ı İ		İ	<u> </u>		П
101	Ē	ina				ŀ			1		
101	ᄩ	rig					]				
102       103         104       105         106       107         108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         144       144         145       146         147       148         149       149		_									
102       103         104       105         106       107         108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         144       144         145       146         147       148         149       149		101									
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		102									
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		103				L.					
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		104		<u> </u>		_	L		L		Ш
107		105			ļ	_	ļ.,			_	Ш
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		106		_		L			<u> </u>		Ш
109       110         111       111         112       113         114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       143         144       145         146       147         148       149		107	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		108			H	_	-	-	-	<del> </del>	$\vdash$
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		110	_	-	H	<u> </u>	├	<u> </u>	_	_	
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111		-		$\vdash$			-	├	$\vdash$
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112				-		├─	<u> </u>	$\vdash$	Н
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113		-	-	-	H	$\vdash$	H	-	$\vdash$
119 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		114	-	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Ι	$\vdash$	$\vdash$	Н
119 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		115			_			┝	<del>                                     </del>	$\vdash$	-
119 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		116	-		Г	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ι	Н
119 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		117									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118				<b>-</b>					П
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120									
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147		121									
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147		122					L.,				Ш
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147		123									Ш
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147		124					L				
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125			<u> </u>		L		_		
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		126	_				-		<u> </u>		Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127		_	-	_					Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		120									-
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		-		_					Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131			$\vdash$		-			-	H
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132					-		_		$\vdash$
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	133				_			_		H
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									М
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									П
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148	I	138									
141											
142 143 144 145 146 147 148		140				<u></u>	Щ				Ш
143 144 145 146 147 148			_				Щ	_			
144 145 146 147 148				_	$\vdash$	_	-				$\sqcup$
145 146 147 148 149				$\dashv$							Щ
146 147 148 149						_			_		$\dashv$
147 148 149					$\dashv$	_			-	_	$\dashv$
148	$\dashv$				$\dashv$		-1			-	$\vdash$
149					$\dashv$	-	-	$\dashv$		_	$\dashv$
				1	$\neg$				-		$\dashv$
	-+		-1		-	_			-	-	$\dashv$
	L	.:= = 1					1	1			